

Mise à jour n° 25 de la collection Normes – Ouvrages routiers

**2003 01 30**

**3<sup>e</sup> mise à jour du *Tome II – Construction routière***

**Pages liminaires**

À enlever		À insérer	
Pages	Date	Pages	Date
Répertoire des mises à jour Faux titre et Données de catalogage Faux titre et Dépôt légal Renseignements Introduction i à iii Table des matières v et vi Notes générales	Septembre 2000  Sept. 2000	Répertoire des mises à jour Faux titre et Données de catalogage Faux titre et Dépôt légal Renseignements Introduction i à iii Table des matières v et vi Notes générales	Avril 2002 Juin 2001  Déc. 2001 et Mai 2002

**Pages de chapitres du tome**

Chapitre	À enlever		À insérer		Remarques
	Pages	Date	Pages	Date	
1	1 à 13	94 03 30 2000 09 15	1 à 13	2003 01 30	Toutes les pages insérées portent la nouvelle signature gouvernementale. Actualisation de la table des matières. Révision linguistique des sous-sections 1.1 et 1.7.4 et correction des mises en forme des tableaux 1.3–1, 1.4–1 et 1.7–1. 1.6 Dépôt organique (tourbière) : nouveau titre. 1.9 Drainage de la structure de chaussée : normalisation d'une nouvelle technique de drainage dans le cas des autoroutes. 1.10 Préparation de l'infrastructure : précisions apportées à la notion des sols mous et de faible consistance.
	A-1	2000 09 15	—	—	Retrait de la feuille A-1.
	DN 001 à 025	94 03 30 96 09 23 2000 09 15	DN 001 à 025	2003 01 30	Tous les dessins normalisés sont republiés recto verso. Amélioration graphique de tous les dessins normalisés. DN 001 à 003 : le dégagement de 150 mm entre le fond du fossé et le dessous de la couche de roc brisé est augmenté à 300 mm.

Mise à jour n° 25 de la collection Normes – Ouvrages routiers

2003 01 30

**3<sup>e</sup> mise à jour du *Tome II – Construction routière***

Chapitre	À enlever		À insérer		Remarques
	Pages	Date	Pages	Date	
1					<p>DN 013, 014, 017, 019, 022 et 023 : ajout des normes applicables aux matériaux.</p> <p>DN 016 et 018 : représentation de la couche de terre végétale.</p> <p>DN 017 : prolongation de la couche de roc brisé.</p> <p>DN 019 : corrections mineures pour faciliter la compréhension.</p> <p>DN 020 à 022 : précisions apportées aux notes explicatives.</p> <p>DN 023 : ajout d'un coussin de MG 20 ou de CG 14 au contact de la structure.</p> <p>DN 025 : ajout d'illustrations pour représenter les situations en milieu urbain et sur autoroute.</p>
2	1 à 11	94 03 30 96 09 23 2000 09 15	1 à 11	2003 01 30	<p>Actualisation de la table des matières.</p> <p>Révision linguistique des sous-sections 2.3.1, 2.4.1 et 2.4.3, des tableaux 2.4-1, 2.4-2, 2.4-3 et 2.7-2, ainsi que de la figure 2.4-1.</p> <p>2.5 Structures de chaussée rigide : actualisation de la référence aux DN 004A et 004B, ainsi qu'aux DN 007A et 007B.</p>
	A-1	2000 09 15	—	—	Retrait de la feuille A-1.
	DN 001 à 010	94 03 30 96 09 23 2000 09 15	DN 001 à 010	2003 01 30	<p>Tous les dessins normalisés sont republiés recto verso.</p> <p>Amélioration graphique de tous les dessins normalisés.</p> <p>DN 002, 004A à 006 et 007A à 010 : ajout des normes applicables aux matériaux.</p> <p>DN 002 : corrections pour faciliter la compréhension.</p> <p>DN 003 : décalage du joint de couche de surface par rapport à la limite de la voie.</p>

Mise à jour n° 25 de la collection Normes – Ouvrages routiers

2003 01 30

**3<sup>e</sup> mise à jour du Tome II – Construction routière**

Chapitre	À enlever		À insérer		Remarques
	Pages	Date	Pages	Date	
2					<p>DN 004A : révision mineure de l'ancien DN 004.</p> <p>DN 004B : nouveau dessin normalisé.</p> <p>DN 005, 006 et 009 : chanfreinage des arêtes du joint.</p> <p>DN 007 : dessin remplacé par les DN 007A et 007B.</p> <p>DN 008 : corrections mineures.</p>
3	1 à 4	2000 09 15	1 à 4	2003 01 30	<p>Actualisation de la table des matières.</p> <p>3.2 Références : ajout d'une référence au <i>Manuel de conception des ponceaux</i>.</p>
	9 et 10	2000 09 15	9 et 10	2000 09 15 2003 01 30	<p>3.11 Drainage à ciel ouvert : nouvelle sous-section.</p>
	A-1	2000 09 15	—	—	<p>Retrait de la feuille A-1.</p>
	DN 001 à 010	94 03 30 96 09 23 2000 09 15	DN 001 à 010	2003 01 30	<p>Tous les dessins normalisés sont republiés recto verso.</p> <p>Ajout des normes applicables aux matériaux.</p>
4	1 à 4	94 03 30 2000 09 15	1 à 4	2003 01 30	<p>Actualisation de la table des matières.</p> <p>Remplacement de l'expression « enrobé bitumineux » par « enrobé » aux sous-sections 4.4 et 4.4.5, ainsi qu'au DN 005.</p> <p>4.2.3 Bordure arasée : utilisation de la bordure arasée devant une extrémité de glissière ou un atténuateur d'impact.</p>
	A-1	2000 09 15	—	—	<p>Retrait de la feuille A-1.</p>
	DN 001 à 006	94 03 30 2000 09 15	DN 001 à 006	2003 01 30	<p>Tous les dessins normalisés sont republiés recto verso.</p> <p>Ajout des normes applicables aux matériaux.</p> <p>DN 001 : adoption, pour la bordure arasée, de la géométrie normalisée NQ 2624-210.</p>

Mise à jour n° 25 de la collection Normes – Ouvrages routiers

**2003 01 30**

**3<sup>e</sup> mise à jour du *Tome II – Construction routière***

Chapitre	À enlever		À insérer		Remarques
	Pages	Date	Pages	Date	
5	1 et 2	94 03 30 96 09 23	1 et 2	94 03 30 2003 01 30	Actualisation de la table des matières.
	A-1	2000 09 15	—	—	Retrait de la feuille A-1.
	DN 001 et 002	2000 09 15	DN 001 et 002	2003 01 30	Tous les dessins normalisés sont republiés recto verso. Ajout des normes applicables aux matériaux. DN 002 : correction du rayon de courbure (1000 mm) et adoption, pour la section arasée, de la géométrie normalisée NQ 2624-210.
6	1 à 3	94 03 30	1 à 3	2003 01 30	Actualisation de la table des matières. Remplacement de l'expression « personne à mobilité restreinte » par « personne à mobilité réduite » à la sous-section 6.2.3 ainsi qu'au DN 005.
	A-1	2000 09 15	—	—	Retrait de la feuille A-1.
	DN 001 à 005	2000 09 15	DN 001 à 005	2003 01 30	Tous les dessins normalisés sont republiés recto verso. Ajout des normes applicables aux matériaux. DN 005 : modification du titre.
7	1 à 51	2000 09 15	1 à 51	2003 01 30	Actualisation de la table des matières. Modifications majeures apportées au chapitre : introduction de nouveaux concepts, uniformisation des expressions, amélioration graphique des figures et révision linguistique des textes. 7.2.1.4 Transition : ajout d'information sur la transition de forme entre une glissière du type New Jersey et une glissière de pont. Introduction de la figure 7.2-1.

Mise à jour n° 25 de la collection Normes – Ouvrages routiers

**2003 01 30**

**3<sup>e</sup> mise à jour du *Tome II – Construction routière***

Chapitre	À enlever		À insérer		Remarques
	Pages	Date	Pages	Date	
7					<p>7.2.1.5 Aménagement des extrémités : modification du texte sur le dispositif avec tubes d'acier afin d'introduire les exigences concernant le dispositif d'extrémité.</p> <p>7.2.2.4 Installation d'une glissière semi-rigide en tôle ondulée sur un ponceau rectangulaire en béton armé (PBA) : modification du dernier paragraphe.</p> <p>7.2.3 Caractéristiques des glissières de sécurité : mise à jour de l'information contenue dans les tableaux.</p> <p>7.3.5 Entretien : section transférée au <i>Tome VI – Entretien</i>.</p> <p>7.4 Dispositif d'extrémité de glissière dans un terre-plein étroit : introduction d'une nouvelle façon de protéger les objets fixes dans un terre-plein étroit et ajout de la figure 7.4–1.</p> <p>7.4.2 Entretien : section transférée au <i>Tome VI – Entretien</i>.</p> <p>7.5.3 Mise en place : section transférée au <i>Tome V – Signalisation routière</i>.</p>
	A-1	2000 09 15	—	—	Retrait de la feuille A-1.
	DN 001 à 050	94 03 30 96 09 23 2000 09 15	DN 001 à 047	2003 01 30	<p>Tous les dessins normalisés sont republiés recto verso.</p> <p>Amélioration graphique de tous les dessins normalisés.</p> <p>DN 001 à 012, 016A, 016D, 016F à 016J, 017 à 021, 023 à 038, 041 à 043, 045 et 046 : ajout des normes applicables aux matériaux.</p> <p>DN 001 à 012, 014, 018, 019, 022, 023, 026 à 034, 040, 041 et 044 : modification du titre (uniformisation des expressions).</p> <p>DN 004, 005, 022, 023 et 040 : modification des dimensions du bloc d'ancrage en béton.</p> <p>DN 006 à 012 : corrections mineures.</p> <p>DN 016A, 016D et 016F : correction de l'attache.</p>

Mise à jour n° 25 de la collection Normes – Ouvrages routiers

2003 01 30

3<sup>e</sup> mise à jour du *Tome II – Construction routière*

Chapitre	À enlever		À insérer		Remarques
	Pages	Date	Pages	Date	
7					<p>DN 016H, 016I et 016J : nouveaux dessins normalisés venant introduire le raccordement entre une glissière semi-rigide et trois nouveaux types de glissière de pont.</p> <p>DN 017 : remplace l'ancien DN 017B.</p> <p>DN 017A : retrait du dessin normalisé.</p> <p>DN 019 : modification des blocs écarteurs et du poteau d'acier, et correction apportée à la note 2.</p> <p>DN 024 : refonte du dessin et ajout du tableau des tensions à induire dans les câbles en fonction de la température.</p> <p>DN 029 : modification des exigences à satisfaire pour l'aménagement des extrémités et ajout de la note 3.</p> <p>DN 035 : retrait du dessin normalisé.</p> <p>DN 045 et 046 : nouvelle géométrie des glissières rigides de chantier avec raccord en I, dont les dimensions sont de 165 mm à la tête et de 615 mm à la base.</p> <p>Note : au DN 046, les dimensions de la plaque d'acier sont différentes de celles indiquées à la norme du 2001 07 15, diffusée provisoirement à l'intérieur du Ministère.</p> <p>DN 047 à 050 : retrait des dessins normalisés. Ces dessins sont transférés au <i>Tome V – Signalisation routière</i>.</p>
8	1 et 2	2000 09 15	1 et 2	2000 09 15 2003 01 30	Actualisation de la table des matières.
	A-1	2000 09 15	—	—	Retrait de la feuille A-1.
	DN 001 à 010	2000 09 15	DN 001 à 010	2000 09 15 2003 01 30	<p>Tous les dessins normalisés sont republiés recto verso.</p> <p>DN 001 à 009 : ajout des normes applicables aux matériaux.</p> <p>DN 001, 002 et 004 : modification des caractéristiques du grillage.</p>

Mise à jour n° 25 de la collection Normes – Ouvrages routiers

**2003 01 30**

**3<sup>e</sup> mise à jour du *Tome II – Construction routière***

Chapitre	À enlever		À insérer		Remarques
	Pages	Date	Pages	Date	
8					DN 003, 005, 006 et 007 : introduction d'un tableau précisant les caractéristiques d'installation des poteaux.
10	1 et 2	2000 09 15	1 et 2	2000 09 15 2003 01 30	Actualisation de la table des matières.
	A-1	2000 09 15	—	—	Retrait de la feuille A-1.
10	DN 001 à 004	2000 09 15	DN 001 à 004	2000 09 15 2003 01 30	Tous les dessins normalisés sont republiés recto verso.  DN 001 et 002 : ajout des normes applicables aux matériaux.  DN 002 : corrections au détail de la plaque de rupture.